

ROBOT[®]

vloerverwarming



verdeelunits

100% Nederlandse kwaliteit

robot vloerverwarming



Robot Vloerverwarming produceert verdeelunits en levert complete vloerverwarmingssystemen voor elke situatie. Met de beste materialen voor het hoogste comfort met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding

- compacte verdeelunits
- elke verdeler individueel gecontroleerd en getest
- Nederlands product
- uit voorraad leverbaar
- goede prijs-kwaliteitverhouding

Robot vloerverwarmingverdeelunits zijn vervaardigd uit Europees geproduceerde stalen kokerprofielen met een unieke dikte van 3mm en voorzien van een kunststof Grundfos pomphuis. Het pomphuis is spanningsvrij gemonteerd, waardoor er geen hinderlijk pompgeruis kan ontstaan.

Meer weten? Dan kunt u ons bellen op 078 - 6411619 of e-mailen via info@robot-vloerverwarming.nl

ULTIEME VLOERVERWARMINGSTECHNIEK: DE OPTIMUM FLOW VERDEELUNIT

MET DE OPTIMUM FLOW VERDEELUNIT VAN ROBOT VLOERVERWARMING HEEFT U ALLE MOGELIJKE OPTIES IN HANDEN VOOR HET INREGELLEN VAN DE INSTALLATIE EN HET BESPAREN VAN ENERGIE. ONZE ABSOLUTE TOPPER

- messing flowmeter om de groepen optimaal in te regelen
- automatisch geregelde stabiele druk en flow (Grundfos ALPHA2 AUTOADAPT circulatiepomp)
- inregelbaar voetventiel
- geen pompschakelaar nodig
- keuze uit 1-15 groeps uitvoeringen
- hydraulisch neutraal uitgevoerd (hydraulisch actief aansluitbaar)

SPECIFICATIES

- Grundfos ALPHA2 AUTOADAPT 15-60 circulatiepomp
- thermostatisch regelement 20-70°C met dompelvoeler en dompelbuis
- CV voorinstelbaar aanvoerventiel en inregelbaar retourventiel
 - 1-5 groeps verdeelunit: aansluiting ½"
 - 6-10 groeps verdeelunit: aansluiting ¾"
 - 11-15 groeps verdeelunit: aansluiting 1"
- maximaalbeveiliging met vaste temperatuurstelling 60°C +/- 5K
- thermometers voor vloeraanvoer- en vloerretourwater
- voorinstelbare groepsafsluiters, thermostatiseerbaar (draadmaat: M30x1,5)
- messing flowmeters ½" x ¾" euroconus aansluiting
- voetventielen ½" x ¾" euroconus aansluiting
- ontluchter ½" draaibaar
- blindstop (voor eventuele hydraulisch-actieve aansluiting)



HOOGWAARDIGE ALLESKUNNER: DE STANDAARD VERDEELUNIT

DE STANDAARD VLOERVERWARMINGVERDEELUNIT VAN ROBOT VLOERVERWARMING IS EEN ALLESKUNNER. HIJ IS GESCHIKT VOOR ZOWEL HOOFD- ALS BIJVERWARMING. ROBUUST EN COMPACT

- compacte verdeelunit: vanaf 235 mm breed (1-groeps)
- keuze uit 1-15 groeps uitvoeringen
- hydraulisch neutraal uitgevoerd (hydraulisch actief aansluitbaar)
- hoge-temperatuursysteem: 70-90°C aanvoer (primair) / 40°C retour (primair)
- Grundfos circulatiepomp

SPECIFICATIES

- Grundfos 3-standen circulatie-pomp:
 - 1-4 groeps verdeelunit: UPS 15-40 BP
 - 5-6 groeps verdeelunit: UPS 15-50 BP
 - 7-15 groeps verdeelunit: UPS 15-60 BP
- Grundfos ALPHA2 AUTOADAPT 15-60 circulatiepomp (tegen meerprijs)
- thermostatisch regelement 20-70°C met dompelvoeler en dompelbuis
- CV voorinstelbaar aanvoerventiel en inregelbaar retourventiel:
 - 1-5-groeps verdeelunit: aansluiting ½"
 - 6-10-groeps verdeelunit: aansluiting ¾"
 - 11-15-groeps verdeelunit: aansluiting 1"
- maximaalbeveiliging met vaste temperatuursinstelling 60°C +/- 5K
- thermometers voor vloeraanvoer- en vloerretourwater
- voorinstelbare groepsafsluiters, thermostatiseerbaar (draadmaat: M30x1,5)
- ¾" Euroconus aansluitingen
- ontluchter ½" draaibaar
- blindstop (voor eventuele hydraulisch-actieve aansluiting)



robot vloerverwarming

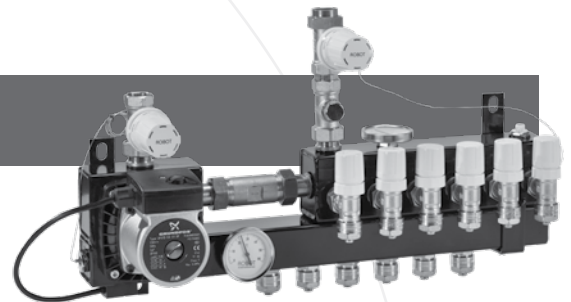
MILIEUVRIENDELIJKE VERWARMING OP ZIJN BEST: DE STADSVERVERWARMINGVERDEELUNIT

DE STADSVERVERWARMINGVERDEELUNIT VAN ROBOT VLOERVERWARMING IS HELEMAAL TOEGESNEDEN OP DE EISEN VAN LEVERANCIERS VAN STADSVERVERWARMING. DAARNAAST IS OOK DEZE UNIT COMPACT EN HEEFT HIJ EEN UITSTEKENDE PRIJS-KWALITEITVERHOUDING

- messing terugslagklep (geen stroming van aanvoer- naar retourleiding)
- keuze uit 1-10-groeps uitvoeringen
- enkel- of dubbel thermostatisch regelement (primair)
- maximaalbeveiliging (m.u.v. type 3)
- Grundfos circulatiepomp

SPECIFICATIES

- Robot messing terugslagklep 1"
- Grundfos 3-standen circulatie-pomp:
 - 1-4 groeps verdeelunit: UPS 15-40 BP
 - 5-6 groeps verdeelunit: UPS 15-50 BP
 - 7-10 groeps verdeelunit: UPS 15-60 BP
- Grundfos ALPHA2 AUTOADAPT 15-60 circulatiepomp (tegen meerprijs)
- thermostatisch regelement 20-70°C met dompelvoeler en dompelbuis
- CV voorinstelbaar aanvoerventiel en inregelbaar retourventiel:
 - 1-5 groeps verdeelunit: aansluiting ½"
 - 6-10 groeps verdeelunit: aansluiting ¾"
- maximaalbeveiliging met vaste temperatuursinstelling 60°C +/- 5K (m.u.v. type 3)
- thermometers voor vloeraanvoer- en vloerretourwater
- voorinstelbare groepsafsluiters, thermostatiseerbaar (draadmaat: M30x1,5)
- ¾" Euroconus aansluitingen
- ontluchter ½" draaibaar
- drie types:
 - type 1: met enkel thermostatisch regelement (primair) en maximaalbeveiliging
 - type 2: met dubbel thermostatisch regelement (primair) en maximaalbeveiliging
 - type 3: met dubbel thermostatisch regelement (primair)



robot vloerverwarming

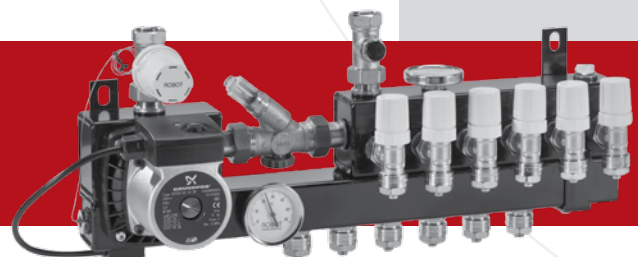
LAGE TEMPERATUUR, HOGE EFFICIËNTIE: DE LTV VERDEELUNIT

VOOR LAGE-TEMPERATUURSYSTEMEN GEBRUIKT U DE LTV-VERDEELUNIT VAN ROBOT VLOERVERWARMING. DEZE IS GESCHIKT VOOR ZOWEL HOOFD- ALS BIJVERWARMING. SLIMME TECHNIEK VOOR EEN CONCURRERENDE PRIJS

- geschikt voor CV-ketels met lage aanvoerwatertemperatuur, HR CV-ketels met modulerende brander, verwarmingssystemen op zonne-energie en warmtepompen
- lage-temperatuursysteem: tot 60°C aanvoer (primair)
- keuze uit 1-10 groeps uitvoeringen
- vloer-retourwaterstroom (secundair) inregelbaar
- Grundfos circulatiepomp

SPECIFICATIES

- WattFlow inregelventiel
- Grundfos 3-standen circulatie-pomp
 - 1-4 groeps verdeelunit: UPS 15-40 BP
 - 5-6 groeps verdeelunit: UPS 15-50 BP
 - 7-10 groeps verdeelunit: UPS 15-60 BP
- Grundfos ALPHA2 AUTOADAPT 15-60 circulatiepomp (tegen meerprijs)
- thermostatisch regelement 20-70°C met dompelvoeler en dompelbuis
- CV voorinstelbaar aanvoerventiel en inregelbaar retourventiel:
 - 1-5 groeps verdeelunit: aansluiting ½"
 - 6-10 groeps verdeelunit: aansluiting ¾"
- maximaalbeveiliging met vaste temperatuurstelling 60°C +/- 5K
- thermometers voor vloeraanvoer- en vloerretourwater
- voorinstelbare groepsafsluiters, thermostatiseerbaar (draadmaat: M30x1,5)
- ¾" Euroconus aansluitingen
- ontluchter ½" draaibaar



robot vloerverwarming

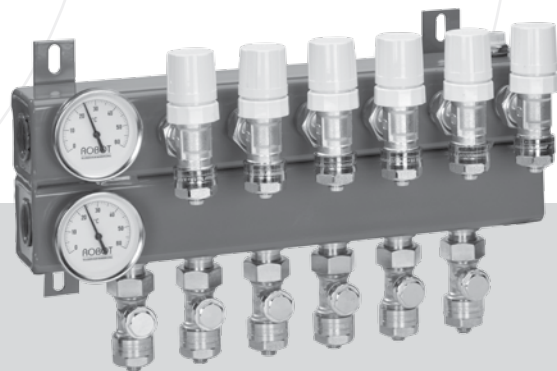
DE OPLOSSING VOOR TOEPASSING MET WARMTEPOMPEN: DE LT VERDEELUNIT

VOOR LAGE-TEMPERATUURSYSTEMEN WAARIN EEN CENTRALE POMP AANWEZIG IS, GEBRUIKT U DE LT-VERDEELUNIT VAN ROBOT VLOERVERWARMING. DÉ IDEALE COMBINATIE MET UW WARMTEPOMP

- geschikt voor systemen met lage aanvoertemperatuur, verwarmingsystemen op zonne-energie en warmtepompen met een externe pomp
- lage-temperatuursysteem: tot 45°C aanvoer (primair)
- compacte verdeelunit: vanaf 175 mm breed (2 groeps)
- keuze uit 2-20 groeps uitvoeringen
- vloeraanvoer- en vloerretourwaterstroom inregelbaar
- permanent verlijmde dampdichte isolatie (tegen meerprijs)

SPECIFICATIES

- inregelbaar voetventiel
 - 2-6 groeps verdeelunit: aansluiting $\frac{3}{4}$ "
 - 7-20 groeps verdeelunit: aansluiting 1"
- thermometers voor vloeraanvoer- en vloerretourwater
- voorinstelbare groepsafsluiters, thermostatischeerbaar (draadmaat: M30x1,5)
- $\frac{3}{4}$ " Euroconus aansluitingen
- 2 stuks ontluchters $\frac{1}{2}$ " draaibaar





5 JAAR
GARANTIE



✓ PRIJS
KWALITEIT

COMPACT

bewust
duurzaam

ISO
9001
14001

CONTACT

Robot Vloerverwarming
Nieuwland Parc 151
3351 LJ Papendrecht

T 078 - 641 1619
F 078 - 641 3636
info@robot-vloerverwarming.nl
www.robot-vloerverwarming.nl

Kamer van Koophandel: 23057812
BTW nummer: NL8206.17.623.B01